B. clusiacea Baill. — Baie de Boulari, Prony.

Fontainea Pancheri Heck. — Mt Mou.

Bocquillonia scssiliflora Baill. — Dumbéa.

Cleidion Vieillardii Baill. var. genuinum Müll.-Arg. — Prony.

Macaranga coriacea Müll.-Arg. — Mt Koghi.

M. Vieillardii Müll.-Arg. — Prony.

Ficus Webbiana Miq. — Yahoué.

Microstylis taurina Reichb. f. — Prony.

Liparis Layardii F. Muell. — Prony.

Dendrobium steatoglossum Reichb. f. — Mt Mou.

D. verruciferum Reichb. f. — Prony.

Phreatia oubatchensis Schltr. — Mt Mou.

Spathoglottis Vieillardii Reichb. f. — Païta.

Phajus grandiflorus Lour. — Dumbéa.

Earina Deplanchei Reichb. f. — Dumbéa.

Ceratostylis micrantha Schltr. — Mt Mou.

Calanthe Balansæ Finet. — Mt Mou.

Dipodium viridescens Kränzl. — Prony.

Appendicula Vieillardii Reichb. f. — Mt Mou.

Coitochitus neo-caledonicus Schltr. — Dumbéa.

Thelymitra longifolia Forst. — Prony.

Acianthus nanus Rendle. — Prony.

Liperanthus gigas Reichb. f. — Mt Mou.

L. glandulosus Schltr. — Païta, Mt Mou.

L. tatissimus Schltr. — Dumbéa.

Caladenia carnea R. Br. — Prony.

Habenaria ngoyensis Schltr. — Dumbéa.

Campynemanthe viridiflora Baill. — Yahoué.

Eriocaulon neo-caledonicum Schltr. — Prony.

Podocarpus minor Parlat. — Mt Mou.

LIX. — PLANTES DE COLLECTEURS DIVERS (suite).

Pittosporum scythophyllum Schltr. — M^t Humboldt (Balansa 2.497).

* Oxalis Balansæ Guillaum., sp. nov.

Frutex ad 30 cm. altus, caule simplice, dense squarroso, lignoso, 2 mm. crasso, densissime basibus petiolorum emarcidis persistentibus, squarroso, apice fotiis dense obsito, fotiis numerosis, fotiotis 3, sessilibus, gtaucis, usque ad 1/4 obcordatis, basi cuneatis, margine integris, in utraque pagina dense papillosis, petioto 3 cm. longo,

primum sparsissime rufo-piloso, mox glaberrimo apice tantum pilis rufis penicillato, rigido. Peduncuti usque ad 9 cm. longi, glabri, bracteis numerosis, linearibus, sparse pilosis, 2 mm. longis, pedicellis 5-7, filiformibus, usque ad 1 cm. longis, glaberrimis, sepalis lanceolatis, glaberrimis, 3 mm. longis, petalis luteis, oblongis, 1 cm. longis, glabris, staminibus majoribus minoribus 2-plo longioribus, 5 mm longis, glaberrimis, stylis glaberrimis.

Mt Poume (Balansa 3.182).

Rentre évidemment dans le même groupe que les O. Novæ-Caledoniæ Knuth et Schlechter (1919) = O. neo-caledonica Guillaum. (1920) et O. Elsæ Knuth (1) et les espèces néo-calédoniennes se distinguent ainsi :

Plante herbacée, traînante O. corniculata. Plantes ligneuses, dressées.

Tige ramifiée, feuilles en bouquets à l'extrémité de rameaux courts.

Fleur isolée, pétiole à touffe de poils bruns au sommet

O. Novæ-Caledoniæ.

Fleurs plusieurs sur un pédoncule pas plus long que les feuilles, pétiole sans touffe de poils roux au sommet.... O. Elsæ. Tige simple terminée par un bouquet de feuilles, fleurs plusieurs sur un pédoncule bien plus long que les feuilles, pétiole à

tousse de poils roux au sommet....... O. Balansæ.

Boronella crassifotia Guillaum, — Mt Pénari (Balansa 3.537).

Comptonella atbiflora Bak. f. — Nouvelle-Calédonic (Pancher 312) M^t Koghi (Pancher 24,300), Ferme modèle (Balansa 378), Canala (Vieillard 2.272, Balansa 1.795^a), Canala, M^t Arago (Balansa 1.796), baie de Tupiti (Deplanche 2.272), Néoué (Deplanche 308), Balade (Vieitlard 300), Gatope (Vieitlard 2.462, Deplanche 309), Poume (Balansa 3.370), de Art (Balansa 3.370^a).

Dutailtyea sessitifoliola Guillaum. — M^t Koghi (Pancher 292), La Conception (Batansa 2.794), N. E. de La Conception (Balansa 1.017), Sommet du Nékou (Balansa 1.017^a), Wagap (Vieitlard 2.452).

Le fruit n'était pas encore connu dans le genre :

Fructus sepatis persistentibus coriaceus, indehiscens, 2-4 tobus, tobis parum distinctis, supra 2-4 apicutatus, 8 mm. altus, 2,5 mm. latus, aurantiacus, supra sparse stellato-pilosus, seminibus 2-4, nigris, nitentibus, albumine copioso, embryone in medio erecto.

⁽¹⁾ Il est à noter que la clef dichotomique de Knuth (*Pflanzenreich*, IV, 130, p. 44) indique pour l'O. Elsæ « pedunculis unifloris » mais que la description (p. 182) mentionne des pédicelles au nombre de « circ. 5 ».

Terminalia Catappa L. — Nouvelle-Calédonie (Deplanche 503), Nouméa (Balansa 1.313).

T. litoralis Seem. — Nouvelle-Calédonie (Kay 48, Petit 112, Pancher 48, Germain, Beaudouin, Vieillard 557), Nouméa (Deplanche 107, Balansa 408), Hienghébane (Deplanche 350), île des Pins (Germain).

Xanthoslemon aurantiacum Heck. — Sud de la Nouvelle-Calédonie (Raoul), île des Pins (Jeanneney).

Syzygium lateriflorum Brong. et Gris. — Nouvelle-Calédonie (Pancher 39, 46, 55, Deplanche 359), M^t Mou (Brousmiche), M^t Nékou (de Pompéry), Bourail (de Pompéry).

Homalium Deplanchei Warb. — Nouvelle-Calédonie (Pancher 36).

Tabernæmontana orientalis R. Br. — Balade (Labillardière). Ipomæa congesta R. Br. — Bourail (Pennel 17).

Ocimum Basilicum L. var. purpurascens Benth. — Lifou (Thiébaut 257, Deplanche).